Index of Claims



Application/Control No.

10/667,648

Date

Examiner

Michael J. Feely

Applicant(s)/Patent under Reexamination

CHRISTIANSEN ET AL.

Art Unit

1712

√	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

Claim

N	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
0	Objected

Cla	im	_			- 1	Dat				-	1.	Г
- Cie	1111	\vdash	ī	· -		Tat	_	Т	1	_	┨ .	ŀ
Final	Original	5/2/05	12/22/05	3/10/06								
	1	1	1	1	<u> </u>		\vdash	1	T	Г	1	Ì
	2 3	V	j	ij		<u> </u>	H	H	-	-	1	ŀ
-	2	1	1	1	┢	╁	\vdash	╁	-	\vdash	1	ł
	4	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	\ \ \	Y	⊢	├	┝	├	├—	├	ł	ŀ
-	4	V	l V	l '	 -	⊢	ļ	<u> </u>	-	<u> </u>		ŀ
	5 6	7	7 7	V,	<u> </u>	ļ	╙	▙	├-	<u> </u>		ŀ
L	6		٧.	1	<u> </u>	<u> </u>	╙	<u> </u>	<u> </u>			L
<u> </u>	7	7	٧	7	_	L_	L	ㄴ	ļ_	_		ļ
	8 9	V	777	ファファファファ	_	L	<u> </u>	_	L			l
	9	V		1	_	L	_			匚		L
	10	1	V	7					L.]	L
	11	1	1	1			L					l
	12	1	1	777				L	<u> </u>		je.	[
	13	1	1	7			П	П]	ſ
	13 14 15	1	1	1]	ſ
	15	1	1	1		Γ	Г		Π			Ì
	16	1	1	777					1		100	İ
	16 17	1	4	1			Г		T			İ
	18	1	7	1		_	T					t
	19					_	 	Г	╁	_		ŀ
	20	Н			-	_			†	\vdash	Sec.	t
	21	\vdash		_	\vdash	 			┢┈	_	Ø.	ł
	22				-	┢	╁	 	╁╌	┢		ŀ
	23		_		\vdash	_	-	┢	╁	\vdash	1	ŀ
	24	\vdash			-	\vdash	\vdash	-	╁	┢	1	ŀ
\vdash	25	-		-	┝	⊢	├			⊢		ŀ
\vdash	21 22 23 24 25 26 27 28 29 30				 			┝	├		1	ŀ
\vdash	27	\vdash			-	-	├	⊢	\vdash	-	1	ŀ
\vdash	28	H				-		\vdash	┝			ŀ
\vdash	20	\vdash		-			⊢	-	├			ŀ
\vdash	20					\vdash		\vdash		_		ŀ
	30	-	_			-	-	 	-			ŀ
	31	Н		_		⊢	-	<u> </u>	_	<u> </u>		ŀ
-	32 33	Щ	_					_	ļ.,	ļ		Ļ
	33	Щ	_	L.,	_		_	<u> </u>		<u> </u>		Ļ
1	34	\Box		_	L.		<u> </u>	_	<u> </u>	L		ļ
\vdash	35	Н	_				<u> </u>	_	<u> </u>			Ļ
\vdash	36						L	L.	L	<u> </u>		Ļ
\vdash	37	\Box				_			L			L
	38		_			<u> </u>		_	_		1	L
	39					L_		<u>_</u>			1	L
	40							L_	<u> </u>		ļ	L
	41					<u> </u>				_		L
	42						L	_	_			L
	43											L
	44											[
	45											ſ
	46											Γ
	47											Γ
	48											Γ
	49	\Box										Γ
	50		7									Γ
						لــــا	ــــا				1 1	_

		21111	-			, '	Pat	-	,	_		4
	Final	Original										
		51			T						\vdash	1
		51 52 53 54 55			1-	\vdash	T	1	\vdash		\vdash	١
Ü		53			1	Т	⇈	\vdash		Ħ	\vdash	1
		54		t		t		r		<u> </u>	\vdash	1
		55		Г		1	Т	1		1	T	1
4		56	-	T	1	Г	Τ"	T	T	<u> </u>	T	1
ì		57				Г	\vdash	T	<u> </u>	П	⇈	1
r		58	-	Π		Π					Г	1
•		56 57 58 59 60 61 62 63		Г		Π	Г	П		Г	T	1
		60						П	Г		Г	1
٠.		61										1
,		62]
1		63									Г]
		64]
्र		64 65]:
ė		66 67 68		L]
1		67		<u> </u>		L]
		68				L	L]
ŝ.		69		L					L]
		70										ľ
		71	_						L	L		
		72		L						<u> </u>	L	
,		73	L	_	<u> </u>		┕	L	L			ľ
		69 70 71 72 73 74 75 76		<u> </u>	<u> </u>		L	乚		L		ŀ
		75	L	_	oxdot		┖	L	_		_	1
		76		_	<u> </u>	<u> </u>		L_	_		L	
		77	_	<u> </u>	<u> </u>		_	_		L	<u> </u>	ļ
		78 79	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	L.	_	
1		79	-	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	ļ	
		80		<u> </u>	<u> </u>	_	_		_	_	L	
		81 82 83	<u> </u>	<u> </u>	┞	<u> </u>	_	_	L.	_	_	1
		82	_	<u> </u>	┞	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>	and a se
		83	<u> </u>	_	-	_	<u> </u>	<u> </u>	_	_	_	ŀ
		84 85	-	-	├	_	_	<u> </u>	 	-	-	
٠		00	⊢		-	⊢	-	┡	├	-	_	l
		86 87	_			├	⊢	-	\vdash	_	├-	ļ,
		88	-	⊢	_	├	-	_	_	_	H	ľ
		80	-	├	⊢	-	⊢	-	-	-	⊢	ŀ
		89 90		\vdash		┝	-	⊢		-	-	l
	-	91	-	-	├	 	├		-	-	┢	l
			H	⊢	\vdash	├	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	
		92 93	-	\vdash	\vdash	\vdash	┢	-	\vdash	\vdash	┢╾	ĺ
		94		-	 	\vdash		-		\vdash	H-:	
1		95	Н	H	\vdash		\vdash	_	\vdash	┝	H	
		96	-	-	\vdash		\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	
1		97		-		\vdash		H			\vdash	
1		98		-		-	 		-		\vdash	
ŀ		99			H							
ŀ		133	-	-	-	\vdash	\vdash		_	_	\vdash	1

100

E E E E B 101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150	(Ci	aim	Date								
103												
103			101									
103			102						<u> </u>			
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149			103									
105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149			104						<u> </u>			
106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149			105					Г			Г	П
107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149	Т		106						Г	T		П
108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 143 144 145 146 147 148 149 149	_		107	_			-	1	1			М
109	<u> </u>		108		†	-			_			М
110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149			109		T			_	<u> </u>	\vdash	\vdash	Н
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149			110		T	 		_	<u> </u>			\vdash
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	┢		111	_	\vdash	_	\vdash		_			Н
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149	┢	-	112			H	-		-			H
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		_	113	-	\vdash	\vdash		\vdash			-	Н
115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149	<u> </u>	-	114	_			\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	Н
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	\vdash	ᅥ	115				\vdash	\vdash	┢	-	\vdash	Н
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	<u> </u>	-	116		\vdash	\vdash	┢	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	$\vdash \dashv$
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		_	117	_	\vdash		\vdash	-	_	\vdash	-	Н
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	-	-	118	_	├	├	\vdash	⊢	├	⊢	-	Н
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	-	-	110		-	-	\vdash	-	⊢	┢	├	Н
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	-	\dashv	120	-	├-	├—	\vdash	 	\vdash	-	├	Н
122	-	-	120		-	├—	┝		\vdash	├	-	Н
123	_	_	121		-	┝		⊢	⊢	-		Н
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	├		122		⊢	⊢	-	┢		-	⊢	
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 144 145 146 147 148	_		123			⊢	-	-	-		\vdash	Н
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 144 145 146 147 148		-	124		<u> </u>	 	-		-		⊢	\vdash
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	-		126	_	-		\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	-
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	 	-	127		-	\vdash	┝	\vdash	-	-	\vdash	
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	\vdash	\dashv	128		\vdash	-		-	-	ļ		\dashv
130		\dashv	120			\vdash	-	\vdash	\vdash	 		
131	├	-	130		 		┢	-		┢┈	-	
133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148	<u> </u>	-	131		-	┝	-	\vdash		⊢	⊢	-
133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148	├	\dashv	132		-	┝	-	H		-	\vdash	
134	⊢	\dashv	132		\vdash	-	⊢	-		-	-	Н
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		\dashv	133		H	\vdash	-			H		\vdash
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	├─	\dashv	134		Η.	<u> </u>	├	H		-	<u> </u>	$\vdash \vdash$
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		\dashv	126		-	<u> </u>	 	\vdash	_	\vdash	Ь.	$\vdash \vdash$
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	-	-	130				\vdash	-	<u> </u>	<u> </u>		-
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		\dashv	137	\vdash	 	<u> </u>	<u> </u>	\vdash		\vdash	Н	$\vdash\dashv$
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		┥	130	_		_		\vdash		\vdash	_	\dashv
141	-	┥	140			\vdash	-	-		⊢	_	
142		\dashv	140	_						-		Н
143		-		-	\vdash	-	-	\vdash	-			\sqcup
144		-	142		_	\vdash				\vdash	<u> </u>	\dashv
145 146 147 148 149	-	4		—	\vdash	\vdash	<u> </u>	Щ		Н	-	\dashv
146 147 148 149	_	4				<u> </u>	-	Н	-	\vdash	\vdash	Щ
147 148 149		4			\vdash			Ь		\vdash	\vdash	
148		+	140	\dashv				Ш		Н	Щ	Ц
149		4		-	\vdash			Н		Ш	Щ	_
		4		_			\vdash	-		Н		\dashv
130		+		-		\vdash	\vdash	\vdash	_		_	\dashv
			130				Ш			LJ		ٺ